



TALESUN

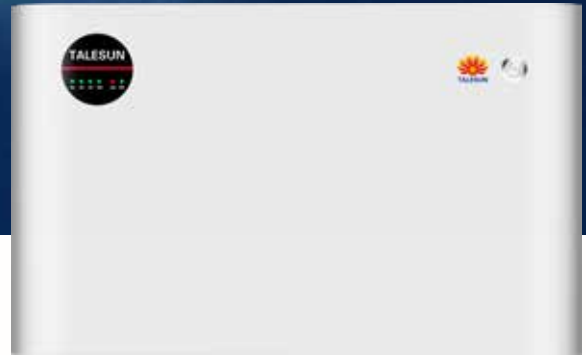
携手腾晖光伏  
与光共享辉煌

# TALE Home L 系列

3.2 kWh  
低压电池



www.talesun.com  
marketing.hq@talesun.com



## 物联网技术

基于人工智能的EMS



### 一个为您的生活提供动力的智能平台

- 智能控制，优化能源分配，提供全天候自动监控
- 贴心的电池保护云服务，提供远程诊断或升级服务
- 智能技术延长电池寿命预测并解决潜在问题



### 时尚设计

精美小巧 优雅时尚



### 超强的安全性

高品质电芯，循环寿命长  
LFP安全技术



### 智能管理

全天候实时监控  
远程诊断和升级



### 安装方便

模块化设计  
易于安装



### 操作简便

在线预测和解决问题

型号	THESS-3.2kWh-L
额定功率	3.2kWh
容量	3.2kWh/6.4kWh/9.6kWh/12.8kWh/ 16kWh/19.2kWh/22.4kWh/25.6kWh
额定电压	51.2V
工作电压范围	43.2-57.6V
电池类型	LFP(LiFePO4)
尺寸(W*D*H)	484*165*302mm
重量	34.9Kg
充电温度	From 0~50 C
放电温度	From -10~50 C
放电深度	100% DOD
额定充电电流	40A
额定放电电流	60A
安全性	IEC 62619
外壳IP等级	IP54
冷却方式	Natural
湿度	≤95%
质保	5+5years
通信端口	CAN/RS485
运输认证	UN38.3/MSDS/DGM

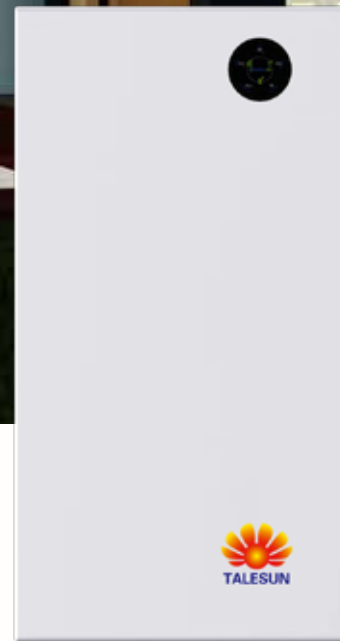


Sharing Value  
with the Sun

# TALE Home L 系列

9.4 kWh  
低压电池

[www.talesun.com](http://www.talesun.com)  
[marketing.hq@talesun.com](mailto:marketing.hq@talesun.com)



## 物联网技术 基于人工智能的EMS



### 一个为您的生活提供动力的智能平台

- 智能控制，优化能源分配，提供全天候自动监控
- 贴心的电池保护云服务，提供远程诊断或升级服务
- 智能技术延长电池寿命预测并解决潜在问题



### 技术领先

基于叶片电池单元技术  
重量减轻30%，能量密度高



### 超强的安全性

内置气溶胶识别系统，  
改进的散热结构  
更安全的电池单元  
(刀片式LFP电池)



### 智能管理

全天候实时监控和远程诊断或升级



### 安装灵活

优化的紧凑型模块化设计实现  
更高的安装灵活性和操作灵活性



### 智能平台

在线预测和解决问题的服务  
更快、更及时地在线解决问题

Model	THESS-9.4kWh-L
额定功率	9.4kWh
容量	9.4kWh/18.8kWh/28.2kWh/37.6kWh/ 47kWh/56.4kWh/65.8kWh/75.2kWh
额定电压	51.2V
工作电压范围	43.2-57.6V
电池类型	LFP(LiFePO4)
尺寸(W*D*H)	450*140*800mm
重量	72Kg
充电温度	From 0~50 C
放电温度	From -10~50 C
放电深度	95% DOD
额定充电电流	90A
额定放电电流	90A
安全性	IEC 62619
外壳IP等级	IP54
冷却方式	Natural
湿度	≤95%
质保	5+5years
通信端口	CAN/RS485
运输认证	UN38.3/MSDS/DGM